

勉县体育场馆智慧化提升工程 合同

甲 方： 勉县文化体育中心

乙 方： 汉中旭升节能暖通设备有限公司

2026 年 月



签订合同应遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》。

甲方：勉县文化体育中心

乙方：汉中旭升节能暖通设备有限公司

根据招标编号为 ZSZX-2026-0410 的（填写“勉县体育场馆智慧化提升工程”）项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标供应商。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1 合同条款；

1.2 招标文件、乙方的投标文件；

1.3 其他文件或材料：☒无。☐（/）。

2、合同标的：详见后附清单。

3、合同总价：人民币 3826866.00 元（¥ 叁佰捌拾贰万陆仟捌佰陆拾陆元整）。

3.1 合同价格包括：报价费用中包括本次采购中所涉及的费用：包括但不限于设备的制造、包装、运输、安装调试、售后服务、验收、税金等一切相关的所有费用。

3.2 合同为固定总价合同，不受市场价变化的影响。

3.3 付款方式：合同签订后 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。货到现场 10 日内，支付合同总金额的 30.00%。所有设备安装调试完毕，经采购人验收合格后 10 日内，支付合同总金额的 27.00%。质保期结束后 10 日内，支付合同总金额的 3.00%。

3.4 结算方式：银行转账。

3.5 结算单位：由采购人负责结算，乙方按支付比例开具增值税发票交付甲方。

4、合同标的的交货及安装期、地点和条件

4.1 交货时间：合同签订后 2 个月；

4.2 交货地点：汉中勉县；



4.3 交付条件: 篮球馆场地照明需达到 IV 级标准, 羽毛球场地需达到全场平均水平照度达 1000LUX。其他按国家标准执行。

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定, 具体如下:

_____ / _____。

6、验收

6.1 验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行, 具体如下:

_____。

7、质保条款

7.1 质保金: 合同总金额的 3.00%。

☐无。 ☒有, 具体如下: (合同总金额的 3.00%)。

7.2 质保期: 1 年;

8、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

2-1、如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货期, 将按违约终止合同。

2-2、在履行合同过程中, 如果乙方遇到可能妨碍交货期的情况, 应及时以书面形式将拖延的事实, 可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后, 应尽快对情况进行评价, 并确定是否通过修改合同, 酌情延长交货期或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按合同价格的百分之零点一(0.1%)计收, 直至完成项目为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五(5%)。

3、违约终止合同: 乙方未按合同要求完成本项目产品供应, 或提供的产品不能满足技术要求, 甲方会同监督机构有权终止合同, 对乙方违约行为进行追究, 同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

4、甲方须按本合同约定的期限、支付方式足额支付合同价款及其他应付费用。若甲方未按期足额付款, 由此造成货物供货、安装延误及相关损失的, 由甲方自行承担全部经济责任, 项目工期相应顺延。



9、知识产权

9.1 乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

9.2 若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下： / 。

10、解决争议的方法

10.1 甲、乙双方协商解决。

10.2 若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

☒ 提交仲裁委员会仲裁，具体如下： / 。

☐ 向人民法院提起诉讼，具体如下： （按照实际情况编制填写）。

11、不可抗力

11.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

11.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

12、其他约定

12.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

12.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充。

12.3 合同生效：自签订之日起生效；



12.4 本合同一式(肆)份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执(贰)份，具有同等效力。

(以下无正文)

甲方：

住所：

单位负责人：

委托代理人：

联系方式：

开户银行：

账号：



乙方：汉中旭升节能暖通设备有限公司

住所：陕西省汉中市汉台区陕南亿丰国

际商贸城A2181014号

单位负责人：

委托代理人：

联系方式：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

汉中西环路支行

账号：61001655000052503153



签订地点：_____

签订日期：26年6月40日



合同清单:

序号	产品名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	数量	备注
一	第一部分、体育馆智慧温控系统	/	/	/	/	/	/
1	风冷热泵	LSQWRF130/R2T	海尔	青岛海尔空调电子有限公司	青岛	6 台	/
2	射流式空气处理机组	G-10DSS	海尔	青岛海尔空调电子有限公司	青岛	12 台	/
3	高静压风机盘管	FP-238WA/C-G50	海尔	青岛海尔空调电子有限公司	青岛	16 台	/
4	循环水泵	GDX150-20	源立 MINAMOTO	福建省源立泵业有限公司	福建	2 台	/
5	综合水处理仪	全自动软水器	润新机械制造	温州市润新机械制造有限公司	温州	1 台	/
6	软水箱	不锈钢成品水箱	海泉新能源	西安海泉新能源有限公司	西安	1 台	/
7	补水泵	CHM2-3	源立 MINAMOTO	广东惠州源立实业有限公司	广东	2 台	/
8	主机智能配电箱	定制	德力西	德力西电气有限公司	浙江	1 台	/
9	主机/水泵智能配电箱	定制	德力西	德力西电气有限公司	浙江	1 台	/
10	末端设备智能配电箱	定制	德力西	德力西电气有限公司	浙江	1 台	/
11	末端设备智能配电箱	定制	德力西	德力西电气有限公司	浙江	1 台	/
12	末端设备智能配电箱	定制	德力西	德力西电气有限公司	浙江	4 台	/
13	电力电缆	4*150+1*70	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	75m	/
14	电力电缆	4*185+1*95	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	75m	/
15	电力电缆	5*35	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	120m	/
16	电力电缆	5*16	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	60m	/
17	电力电缆	5*6	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	60m	/
18	电力电缆	4*50+1*25	朝辉	朝辉线缆有限公司	河	70m	/



					北		
19	电力电缆	5*16	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	120m	/
20	电力电缆	5*10	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	50m	/
21	电力电缆	3*2.5	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	70m	/
22	电力电缆	5x10	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	275m	/
23	无缝钢管	DN200*6.0MM	包钢	包头钢铁集团有 限责任公司	内蒙 古	180m	/
24	无缝钢管	DN150*4.5MM	包钢	包头钢铁集团有 限责任公司	内蒙 古	196m	/
25	无缝钢管	DN100*4.0MM	包钢	包头钢铁集团有 限责任公司	内蒙 古	148m	/
26	热镀锌钢管	DN65*3.25MM	友发	天津友发钢管集 团股份有限公 司	天津	190m	/
27	热镀锌钢管	DN50*3.25MM	友发	天津友发钢管集 团股份有限公 司	天津	138m	/
28	热镀锌钢管	DN40*3.0MM	友发	天津友发钢管集 团股份有限公 司	天津	32m	/
29	热镀锌钢管	DN32*3.00MM	友发	天津友发钢管集 团股份有限公 司	天津	16m	/
30	热镀锌钢管	DN25*2.75MM	友发	天津友发钢管集 团股份有限公 司	天津	96m	/
31	涡轮对夹蝶阀	DN200	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	2个	/
32	电动调节阀	DN200	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	2个	/
33	压差旁通阀	DN200	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	1个	/
34	止回阀	DN200	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	2个	/
35	Y型过滤器	DN200	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	2个	/
36	涡轮对夹蝶阀	DN150	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	12个	/
37	电动阀	DN150	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	4个	/
38	橡胶软接头	DN150	上海 贯恒	上海贯恒阀门制 造有限公 司	上海	4个	/



39	Y 型过滤器	DN150	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	2 个	/
40	涡轮对夹蝶阀	DN100	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	16 个	/
41	电动阀	DN100	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	8 个	/
42	橡胶软接头	DN100	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	16 个	/
43	Y 型过滤器	DN100	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	8 个	/
44	铜球阀	DN50	玉泉	浙江玉泉流体科技有限公司	浙江	24 个	/
45	涡轮对夹蝶阀	DN65	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	12 个	/
46	橡胶软接头	DN65	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	12 个	/
47	Y 型过滤器	DN65	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	6 个	/
48	软连接	DN50	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	24 个	/
49	电动二通阀	DN50	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	12 个	/
50	Y 型过滤器	DN50	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	12 个	/
51	铜球阀	DN25	玉泉	浙江玉泉流体科技有限公司	浙江	32 个	/
52	电动二通阀	DN25	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	16 个	/
53	Y 型过滤器	DN25	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	16 个	/
54	软连接	DN25	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	32 个	/
55	排气阀	DN20	上海贯恒	上海贯恒阀门制造有限公司	上海	8 套	/
56	压力表	DN15	徽嘉	上海徽嘉仪器仪表有限公司	上海	20 套	/
57	温度计	DN15	西仪	西安仪器仪表有限公司	陕西	20 套	/
58	橡塑保温	绝热厚:30mm	福易斯	陕西吉美莱新型材料科技有限公司	陕西	800 m ²	/
59	外机管道铝皮	绝热厚:0.5mm	酒钢	酒泉钢铁有限公司	酒泉	420 m ²	/
60	射流风柜架空支架	名称:支吊架制作安装	晋南	山西晋南钢铁集团有限公司	山西	12 个	/



61	双层百叶送风口	条形风口 800mm*200mm	久裕 易成	汉中久裕易成通风设 备有限公司	陕西	16 个	/
62	单层百叶回风口	条形风口 :1000mm*300mm	久裕 易成	汉中久裕易成通风设 备有限公司	陕西	16 个	/
63	液晶温控器	配套规格控制 器	海尔	青岛海尔空调电子有 限公司	青岛	16 个	/
64	中央空调智能化控制 系统软件	定制	海尔	青岛海尔空调电子有 限公司	青岛	1 项	/
65	监控计算机	i5-12400、16G 1T+256G SSD 21.5 英寸显示	联想	联想（北京）有限公 司	北京	1 台	/
66	风冷热泵网关控制器	5-24V 4G 全 网通 联网 485 接口	海尔	青岛海尔空调电子有 限公司	青岛	1 台	/
67	风盘、风柜网关控制 器	风盘: 5-24V 4G 全网通 联网 485 接口 风 柜: 5-24V 4G 全网通	海尔	青岛海尔空调电子有 限公司	青岛	28 台	/
68	拆除及恢复原有吊顶 和吸音板	/	首嘉 木业	石家庄首嘉木业有限 公司	石家 庄	248 m²	/
69	室外主机设备平台	C30 混凝土	/	/	/	50 m²	/
二	第二部分、体育场馆 智慧灯光照明系统	/	/	/	/	/	/
1	体育馆-场地照明	LK-400B、400W	华夏 北斗 星	广东北斗星体育设备 有限公司	广东	64 盏	/
2	体育馆-观众席照明 及安全照明	LK-250A、250W	华夏 北斗 星	广东北斗星体育设备 有限公司	广东	20 盏	/
3	智慧照明控制系统	定制	洲明	深圳市洲明科技股份 有限公司	广东	1 套	/
4	单灯控制器	UniCTL-LC302 C	洲明	深圳市洲明科技股份 有限公司	广东	64 台	/
5	集中管理器	UniCTL-CC501 R	洲明	深圳市洲明科技股份 有限公司	广东	2 台	/
6	电缆线	WDZB-YJY-3*4	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	1600m	/
7	固定支架及防坠落装 置	/	华夏 北斗 星	广东北斗星体育设备 有限公司	广东	84 个	/
8	桥架	CT150*75	三安	陕西三安钢铁有限公	陕	140m	/



				司	西		
9	EPS 柜	5kva 后备式 EPS 30min, 非 标定制	华夏 北斗 星	广东北斗星体育设备 有限公司	河北	1 套	/
10	安全照明配电箱	定制	德力 西	德力西电气有限公司	浙江	1 个	/
三	第三部分、体育馆旗 杆升降系统	/	/	/	/	/	/
1	水平升旗控制箱	7 寸触控一体 机	赛致 体育 /SAZ	北京赛致体育科技有 限公司	北京	1 套	/
2	机械部件（水平杆）	主杆长 8.8 米， 直径不小于 75mm，吊点 4 个，最多可同 时悬挂国旗 4 面；手摇装置 速率不低于 0.5 米/秒，含 上下限位，具 备冲顶（上）、 坠地（下）保 护	赛致 体育 /SAZ	北京赛致体育科技有 限公司	北京	1 套	/
3	伺服电机装置	额定功率 1.3kw、电压 220V	赛致 体育 /SAZ	北京赛致体育科技有 限公司	北京	1 套	/
4	水平升旗控制系统	GA-SQ233	赛致 体育 /SAZ	北京赛致体育科技有 限公司	北京	1 套	/
5	升旗音频同步线	/	赛致 体育 /SAZ	北京赛致体育科技有 限公司	北京	1 台	/
6	RS485 转换器	工业级串口 RS485 转 USB 通 讯转换器，双 向传输防浪涌 屏蔽线	赛致 体育 /SAZ	北京赛致体育科技有 限公司	北京	1 条	/
7	电源线	WDZA-BYJ-3*2 .5	朝辉	朝辉线缆有限公司	河北	100 米	/
8	信号线	RVVP-4*1.0	三安	陕西三安钢铁有限公 司	陕西	100 米	/
9	预埋管	JDG25	三安	陕西三安钢铁有限公 司	陕西	200 米	/
四	第四部分、安装及三	/	/	/	/	/	/



	年内维护保养						
1	设备安装费	/	/	/	/	1 项	/
2	维护保养服务费	服务期限 3 年	/	/	/	1 项	/

